

## 高次救命治療センターの診療を受けられた患者さんへ

### 「 脳死下臓器提供の現状と課題 」への協力をお願い

高次救命治療センターでは、下記のような診療を受けた患者さんの情報を用いた研究を行います。皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

**研究の対象：**2007 年 4 月 1 日～2025 年 9 月 30 日の間に、岐阜大学医学部附属病院の救急外来、高次救命治療センター、集中治療室において、GCS 3 と判断された患者（ポテンシャルドナーとなりうる患者）

**研究期間：**研究機関の長の研究実施許可日～2035 年 3 月 31 日

**研究目的・利用方法：**近年、脳死下臓器提供は増加しています。さらに 2024 年度には法的脳死判定マニュアルが改定されるとともに、岐阜大学医学部附属病院は臓器移植に関する拠点施設の認可を受け、2025 年度には臓器移植支援室が設置されました。これまでの症例・体制を比較検討することで、今後の臓器提供体制の拡充に繋げていきます。

#### 研究に用いる試料・情報の項目：

これらはすべて日常診療で実施される項目です。

1. 背景

年齢、性別、病名、生活歴、併存症、既往歴、アレルギー歴、病前意思の有無

2. 身体所見

身長、体重、バイタルサイン：体温、血圧、脈拍、呼吸数、酸素飽和度、意識レベル

3. 臨床検査

血液検査：血清総蛋白、アルブミン、AST、ALT、LDH、CPK、総ビリルビン、直接ビリルビン、総コレステロール、HDL コレステロール、LDL コレステロール、中性脂肪、BUN、CRE、尿酸、ナトリウム、カリウム、クロール、カルシウム、リン、マグネシウム、BNP、NT-proBNP、トロポニン I、血糖値、HbA1c、CRP、血漿浸透圧、白血球数、ヘモグロビン、ヘマトクリット、血小板数、PT、APTT、フィブリノーゲン、FDP、ATIII、d ダイマー、血液ガス、pH、アニオンギャップ、乳酸値  
画像診断結果：レントゲン検査、CT 検査、MRI 検査

4. 診療内容・経過

バイタルサインの経過、救急搬送関連情報、尿量、輸液量、薬剤使用量、血液浄化療法の有無、対外式膜型人工肺使用の有無、臓器提供の意思確認の有無、臓器提供の選択肢提示の有無、臓器提供コーディネーターによる説明の有無

5. 転帰

臓器提供の成否、臓器提供までの日数、入院日数

研究に用いる試料・情報の利用を開始する予定日：2025 年 11 月 7 日

### 研究への参加辞退をご希望の場合

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりません。本研究の内容や研究結果等について質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合わせください。また、情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としないので、以下の連絡先まで申し出ください。なお、本研究は、岐阜大学大学院医学系研究科医学研究等倫理審査委員会において審査、承認され、研究科長・病院長の許可を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

### 研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反

研究者及び岐阜大学に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

### 研究責任者

岐阜大学医学部附属病院 救急・災害医学分野  
氏名：柿野 圭紀

### 連絡先

岐阜大学医学部附属病院 救急・災害医学分野  
電話番号：058-230-6448  
氏名：柿野 圭紀

### 【苦情窓口】

岐阜大学医学系研究科・医学部 研究支援係  
〒501-1194  
岐阜県岐阜市柳戸 1 番 1  
Tel：058-230-6059  
E-mail：rinri@t.gifu-u.ac.jp